

Braskem PE GM 7746 C

HDPE, HMW	دسته بندی	Braskem	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

توضیحات: GM7746C یک پلی اتیلن با چگالی بالا است که به طور ویژه برای تولید مخازن سوخت قالب گیری دمشی توسعه یافته است. دارای جرم مولی بالا و خواص مکانیکی عالی است. علاوه بر این، چقرمگی عالی، مقاومت بالا در برابر ترک خوردگی ناشی از تنش و مقاومت در برابر ضربه برجسته ای را نشان می دهد. کاربرد: مخازن سوخت تک لایه و چند لایه برای خودروها؛ مخازن خودرو با حجم کم؛ اکستروژن ورق برای محافظ های عقب وانت.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	مقاومت خوب در برابر ضربه مقاومت در برابر ترک خوردگی تحت تنش بالا (ESCR) وزن مولکولی بالا	- - -	- - -
کاربردها	کاربردهای خودرویی مخازن سوخت	- -	- -
رتبه بندی‌های استاندارد	FDA 21 CFR 177.1520	-	-
روش فرآیند	دمش گیری	-	-

فیزیکی			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D792	-	g/cm ³ 0.944	وزن مخصوص
ASTM D1238	-	g/10 4.5 min	نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)
ASTM D1693	-	hr	مقاومت در برابر ترک خوردگی تنش محیطی
ASTM D2240	-	62	سختی دورومتر

مکانیکی			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D638	-	-	استحکام کششی
-	psi 3335.87	MPa 23.0	
-	psi 6091.6	MPa 42.0	
ASTM D638	-	-	ازدیاد طول کششی
-	-	% 13	
-	-	% 880	
ASTM D790	psi 129083.82	MPa 890	مدول خمشی
ASTM D256	ft·lb/in 14.23	J/m 760	مقاومت به ضربه Izod شکافدار

حرارتی			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D648	F° 158.0	C° 70.0	دمای تغییر شکل تحت بار
ASTM D1525	F° 258.8	C° 126	دمای نرم شونده Vicat

شرکت واردات و صادرات
سوشنگ شانگهای

& Shanghai Susheng Import
.Export Co., Ltd

Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian
District, Shanghai 201400, P.R.China

آدرس:

آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

مسئول تماس:

sales@su-jiao.com

ایمیل:

www.polymersdata.com

وبسایت:

+86-134-2475-5533

همراه:

این سند به طور خودکار بر اساس آخرین داده‌های فنی موجود ایجاد شده است. مقادیر ذکر شده مقادیر معمولی هستند و تضمین نهایی محسوب نمی‌شوند.